

科技執法不可不知的 含物辨偽知識——佛遊像

■ 文/警大通識中心教授/鄒濬智

生人 法人員在偵查過程中,若遇到與案件有關的繁 等物件或贓物為古物,在評估其價值以判斷案 情嚴重性時,常遇到困難,因此對古物有基本認識乃至具備科學辨偽知識就顯得特別重要。筆者曾於《警大雙月刊》為文說明有關青銅器、古玉、古陶器、古書畫、古家具、古機製幣、古籍善本與雞血石的辨偽方式。筆者綜整現有的研究成果,今再藉貴刊園地說明常見的佛造像辨偽方法,以作為執法人員參考。

佛造像的辨偽方法

關於佛造像的起源,據《增壹阿含經·卷 二十八》記載,佛陀到天上為母親說法,印度優填王 因思念佛陀,即以牛頭栴檀作如來形像高五尺。波斯 一隨著佛教東傳,佛造像逐漸發展成為蘊涵中原文 化藝術與鮮明時地風格的藝術瑰寶;從文明交流史上 看,在佛教東漸二千年的歷程中,佛造像逐漸成為外 來文化與中國傳統文化結合的結晶,體現中國古代工 藝技術與精神信仰的高度融合。

早期佛造像多為佛教徒所供奉,世代相傳;時序進入現代,東方經濟起飛後所造成的文物收藏熱,也延燒到了佛造像。相較於其他文物,佛造像帶有信仰性質,收藏家的積極度更要高於一般。所以具有一定歷史的佛造像便被造偽集團盯上,大加仿製偽刻以販賣圖利。

面對膺品 照妖鑑別

常見偽造佛造像的手法有:古物新刻、古物零件 拼接、全新造舊等。面對這些膺品,目前有以下手段 可以照妖鑑別:

(一) 看材料

不同地區的佛造像製作,取材不同。對照繫爭物件宣稱的製造地與所使用的材料,或可看出端睨。中印度地區用斯切木(梵語,指天然銅或溶入各種富物的合金銅)、紅響銅、白響銅(響銅為銅、鉛、錫合金,依比例不同而光澤有偏紅偏白之異。因常被用來製作樂器,故名)、純紅銅、菩提木、粘土、石料製作佛。

印度東部地區的佛造像多為白響銅,間或亦有用 紅響銅製作的,而大理石鏤刻的風格純正佛造像也常 見於東印度;西印度則流行用白響銅、紅響銅鑄造, 用石料、斯切木和琺瑯造佛造像亦不少;南印度的佛 造像多為紅響銅,亦有用白響銅或膠泥製作的;北印 度的佛造像,其材料為白響銅和黃銅;蒙古熔混紅、 白響銅成紫響銅、黑響銅,也見使用木料、晶石、瑪 瑙、羊脂玉等石料、犀牛角、金、銀、斯切木等;中 國則流行使用黃銅、白響銅等。如果繫爭物件使用的 材料與所宣稱有異,就要小心。

(二) 識風格

不同地區及時代的佛造像製作,風格不同。對 照繫爭物件宣稱的製造地區、時代與所展現出來的風 格,即可鑑識一二。

以地區言:

- 譬如中印度佛造像略顯矜持,體態妙好,容貌 美麗,胖瘦適中,長相端正;
- 2.東印度的裝飾和結構略為圓滿,身形清瘦,嘴唇造型優美,雙目嫣然含笑,鼻樑低,鼻准隆,鼻唇略為扁平;西印度面廳長胖,佛身上下平均、唇小厚實,眉眼間狹,鼻樑圓,神韻安詳。
- 3.在中原,則南方佛造像神韻溫和華麗,北方淳 樸粗循。

以時代言,譬如中土在唐代佛造像的神韻飽滿、宋代樸實自然、元代粗獷、明代柔美、清代呆板;如果繫爭物件風格與所宣稱時地不同,或整體的藝術設計透顯出東拼 西湊不夠整體統一之感,就要懷疑。

(三) 觀工藝

造偽集團追求快速獲利,所製 佛造像整體工藝水準一般較低;又造 偽集團欲快速大量製造出產,以銅佛為 例,所採用的翻模法所製佛造像內胎平滑,外表統一 單調,此與古代用模範法或失蠟法所鑄佛造像內胎粗 糙、各有造型就不相同。

又佛造像的材質不同,製作技法各異。如金銅造像的鑲嵌工藝,在中原地區主要流行於清代,用於表現佛造像的衣紋;在西藏地區自始至終都有流行。還有如施金,歷史上主要有兩種施金技法:一種是鍍金,屬熱處理技法;一種是泥金(又稱漆金),屬於冷處理技法。在西藏地區,早期都習慣在面部泥金,身上不施金,而其他時間和地區普遍流行全身鍍金之法。在中原地區,早期造像普遍採用鍍金技法,而泥金主要流行於明清時期。另外像封底,西藏地區封底一般採取包底法,而在內地的宮廷和民間,一般大多採用剁口法。以不同時地的不同工藝特色檢驗繫爭物件,有一定辨偽效果。

(四) 讀銘文

佛造像上刻鑄銘文,十分普遍。銘刻內容程式 為紀年+施資人或工匠姓名+造像目的;形式有陰 刻、範鑄和鑲嵌;文字有漢文、藏文、西夏文等;字 體有楷書、隸書、篆書等。佛造像銘文很有規律性, 都反映了明確的時代和地域特色。若能掌握這些特 色,就不難從銘文上進行真偽鑑別。

像是明代永宣時期宮廷製作的佛造像,一般會 固定在座前陰刻「大明永樂年施」或「大明宣德年 施」。還有從繫爭物件上的干支記年去推算是否有 古物辨偽

誤、銘刻之外族文字意義與佛造像的用途是否符合、 銘文名物制度是否出錯(像是用後人習用的稱呼去銘 刻當時的朝代或官府名)等等,也是一個鑑別的切入 點。各地區時代的文字風格尤難模仿,鑑別佛造像銘 文時,認真體會其上的文字風格和歷史神韻是死板亦 或流暢自然,也能鑑別一二。

(五) 摸、掂、閩

傳世文物,外表都有一層因為流傳的歷史積澱形 成的包膜,觀察包膜的自然程度與成分,是透過感官 鑑別佛造像的方法之一。

由於不同地區製作工藝及材質不同,掂稱則是 方法之二,像中國的銅造像厚重,印、藏流行的銅造 像則壁薄,輕重不同;若是木質製成的佛造像,在流 傳的過程中,木材中的水分蒸發殆盡,整體重量會變 輕。以上種種差異,都可以在用手稱掂的過程中感受 出來。

闡則是闡聞繫爭標的是否有不自然的化學刺鼻味,如採石材雕成的佛造像,為了做舊,會披上混有強酸的泥土(或老牆土),以製造出土泌效果;如採金屬鑄成的佛造像,則用毛筆沾三氯化鐵液塗抹,畫

出生鏽感。這類偽品聞之有股酸氣;若清洗過或放在 戶外任由風吹雨打,酸氣一散,還可以觀察包漿。如 包漿顯得太過全面、均勻,就是破綻。

(六) 靠儀器

儀器在古籍善本上的應用有二個方面,其一是 用來分析成分,其二用來是觀察是否有人為的拼接焊補。分析成分,常用拉曼光譜儀或 X 光衍射,以銅佛 造像為例,雖然一些專門製作高仿真偽品的造假師 傅,能把造型做得唯妙唯肖,但他們對不同時期銅的 合金成分比例,並沒有準確的認識,利用儀器檢測繫 爭物件的合金成分,可以精確發揮辨偽的作用。

又造偽集團造偽方法之一,在於運用已經蒐集 到的諸種破損零件,拼合成一件完整的作品。若在外 表進行鑲嵌或鎏金,則很難單憑肉眼看出拼補銲接的 破綻。除了觀察各部位的風格是否一致合理外,透過 如 X 光機儀器透視繫爭標的物的內部,或運用高倍顯 微鏡細細觀察,也可以找出是否有人偽拼接的蛛絲馬 跡。器

參考文獻:

- 1. 王玉信〈佛造像的收藏與辨偽〉、《檢察風雲》2011年21期,頁90-91。
- 2. 朱有儀〈金申談歷代佛造像的辨偽〉,《收藏》2014年21期,頁150-155。
- 3. 格隆·白瑪噶波〈佛造像鑑別〉,《西藏藝術研究》1999年5期,頁37-40。
- 4. 黃春和〈佛造像鑑定漫談之辨偽〉,《文物天地》2018年1期,頁86-89。
- 5. 龐思健〈佛造像收藏難點講解〉,《藝術市場》2013年16期,頁66-69。
- 6. 見迅法師〈佛教造像的三大概念〉,「中台世界博物館」,https://www.ctworld.org.tw/buddaart/16.
- 7. 李飛〈與佛有緣 大智若愚——訪中國藝術研究院研究員、佛教文物鑑定專家金申先生〉,《藝術與投資》2006年3期,頁98-103。
- 8. 金申〈佛造像鑑定的基本規律〉,《收藏》2011年9期,頁131-133。
- 9. 王曉玲〈佛造像藝術 見證佛教東漸兩千年〉,《旺報》2019年12月12日。
- 10. 劉輝〈漢畫像石真偽與鑑別〉,《書畫世界》2016年9月號,頁4-16。